

Pléiades

50cm 分解能プロダクト



© CNES 2013 Distribution Airbus DS

Pléiades 衛星画像

詳細かつ精密

Pléiades 衛星群は分解能 50 cm のカラー製品をご提供いたします。
高い位置精度と高品質の画像は、精密地図作成に理想的です。

迅速さ

Pléiades のシステムは民間及び軍事利用のために設計されているので、特に緊急対応に適しています。

- ・ 2 基体制により地球上のどこでも毎日再帰できます。
- ・ 衛星のタスキングプランを 1 日 3 回アップデート。

フレキシブル

Pléiades の画像取得能力とアジリティにより、ご関心エリアの画像数を最適にします。いかなるシナリオ（接近している小さいターゲットエリア、100km×100km までの広大なエリア、ステレオまたはトリステレオ画像取得、海岸線や国境、パイプラインといった線状のエリア）でも、画像取得はご要望に応じます。

標準・優先観測モードにより、皆様のニーズに合わせたサービスをご提供いたします。

分解能とカバレッジを兼ね備えた Pléiades 製品は、防衛、危機管理、アーバンマッピング、精密農業、ネットワーク・インフラ管理分野で特に役立ちます。

主な利点

- ▶ 保証された能力
- ▶ 短時間でのデータ配信
- ▶ 毎日再帰（2 基体制）
- ▶ 観測幅 20km で分解能 50cm
- ▶ 平方 km 単位で切り出し

ご存知でしたか？

Pléiades 衛星群は SPOT6 号&7 号（分解能 1.5m・観測幅 60km）と同じ軌道で運行されています。この 4 基の衛星群により地球上のどの場所でも毎日観測できます。高分解能画像による詳細な情報と広域カバレッジを兼ね備えた理想的なコンビネーションです。

製品	カラー：50 cm（パンシャープン） バンドル：50 cm 白黒：2 m マルチスペクトル
再帰日数	毎日（2 基体制で）
スペクトルバンド	P: 470 - 830 nm Blue: 430 - 550 nm Green: 500 - 620 nm Red: 590 - 710 nm Near-infrared: 740 - 940 nm
観測幅	20 km
タスキング	8 時間毎にワークプラン更新
前処理レベル	プライマリー（1A）、オルソ